



PALLADIO® CALCECOLOR PASTELLATO

Finitura minerale naturale in polvere a base di MICROCALCE CL90-S e calce idraulica naturale NHL 5.



Descrizione del prodotto

CALCECOLOR PASTELLATO è un prodotto di finitura minerale naturale, colorato nella massa, a base di MICROCALCE CL90-S di Fornaci Calce Grigolin, calce idraulica naturale NHL 5 e inerti selezionati con granulometria massima di 0,6 mm di carbonato di calcio, additivi e terre colorate naturali.

CALCECOLOR PASTELLATO può essere fornito a campione con l'aggiunta di inerti selezionati di polvere di marmo colorate e terre naturali.

Campi di impiego

CALCECOLOR PASTELLATO, grazie alla granulometria molto fine, risulta la finitura ideale per i cicli di intonacatura PALLADIO CALCECOLOR.

CALCECOLOR PASTELLATO è applicabile su superficie esistente, previo ciclo di regolarizzazione degli assorbimenti e ponte di aderenza con prodotti della linea PALLADIO RESTAURO.

Preparazione supporti

CALCECOLOR PASTELLATO deve essere applicato su intonaci puliti, privi di polvere e parti inconsistenti, residui di vecchie pitture, efflorescenze saline, oli, disarmanti, muffe ed altro materiale organico.

CALCECOLOR PASTELLATO

Preparazione del prodotto

Preparare l'impasto aggiungendo ad ogni sacco da 25 kg di CALCECOLOR PASTELLATO circa 7,5 litri (30%) di acqua pulita e mescolare a mano o con agitatore meccanico, fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. L'impasto così ottenuto è lavorabile per 6 ore. Dopo essere stato lasciato riposare per 10 minuti, rimescolare per l'applicazione.

Modalità di applicazione

CALCECOLOR PASTELLATO viene applicato normalmente con la spatola metallica per uno spessore massimo di 1 mm per mano. L'eventuale lavorazione della seconda mano, applicata quando la prima è perfettamente rassodata, almeno 24 ore dopo, deve essere eseguita in fase plastica, operando movimenti incrociati e regolari con spatola di acciaio inox a creare una superficie liscia.

Fornitura e stoccaggio

CALCECOLOR PASTELLATO viene fornito in sacchi su pallet con estensibile.

Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato. Mantenere integro l'imballo. Si consiglia di utilizzare il prodotto entro i 12 mesi dal confezionamento.

IMPORTANTE: visto l'utilizzo di polveri di marmo e terre colorate naturali, sono possibili variazioni cromatiche tra i differenti lotti di produzione. Nonostante le fasi produttive siano opportunamente controllate, si consiglia pertanto di richiedere la fornitura completa in un unico lotto produttivo, onde evitare eventuali difformità di tinta.

Avvertenze

Non mescolare CALCECOLOR PASTELLATO con altre sostanze. Evitare forti sbalzi termici durante le fasi di presa; il prodotto deve essere protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione. Si consiglia di non utilizzare CALCECOLOR PASTELLATO con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Per applicazioni su intonaci posati con spessori elevati o su termointonaci verificarne il corretto grado di stagionatura.

Si precisa che i dati riportati nella presente scheda tecnica possono essere sottoposti ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di Fornaci Calce Grigolin Spa. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, essa rappresenta una indicazione di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Azienda. Si consiglia pertanto di eseguire sempre una prova preventiva di applicazione del prodotto al fine di verificare l'idoneità all'impiego previsto.

Si ricorda che l'esposizione agli agenti atmosferici, pioggia, alta umidità, bassa temperatura ambientale, delle superfici trattate con questo prodotto, può generare fenomeni di sbiancamento della finitura durante il processo di carbonatazione. Tale fenomeno può risultare irreversibile in condizioni particolarmente estreme.

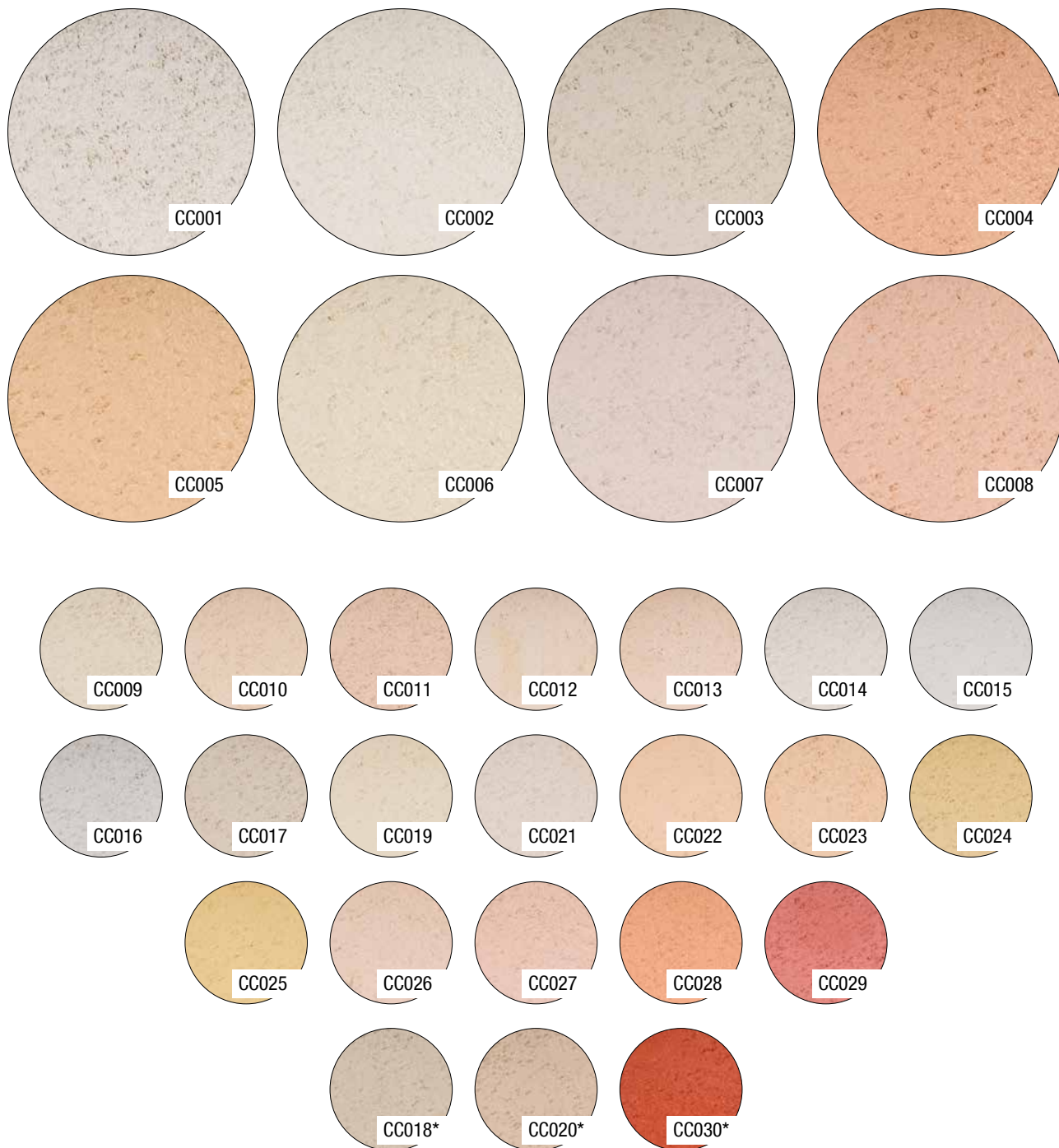
Dopo l'applicazione di questo prodotto, le superfici all'esterno devono essere protette da pioggia ed umidità fino a completa essiccazione del prodotto che normalmente (a 20°C) avviene dopo circa 72 ore.

DoP, documentazione CE e scheda di sicurezza del prodotto sono disponibili e scaricabili dal sito www.fornacigrigolin.it

CALCECOLOR PASTELLATO

Cartella colori

Questa cartella colori è indicativa, la tonalità finale viene determinata in base al tipo di supporto e di prodotto.



I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

CALCECOLOR PASTELLATO

DATI TECNICI	PRESTAZIONI
Classificazione secondo UNI EN 998-1	CR-CSII-W0
Peso specifico	1300 kg/m ³ deter.in caduta libera
Diametro massimo	0,6 mm
Spessore di applicazione	max 1 mm per mano
Tempo d'impiego	> 6 h ca.
Acqua d'impasto	30% circa
Consumo teorico	2 kg/m ²
Permeabilità al vapore acqueo μ	7
Reazione al fuoco	classe A1
Adesione su laterizio	0,2 N/mm ²
Tipo di frattura	B
Assorbimento d'acqua	W0
Conducibilità termica λ	0,40 W/mK (valore tabulato)

v. 09/2020

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.